PELOBATES FUSCUS DANS 1 F DEPARTEMENT DE L'INDRE

Alain DUBOIS

Laboratoire des Reptiles et Amphibiens, Muséum national d'Histoire naturelle, 25 rue Cuvier, 75005 Paris, France

ABSTRACT. - The discovery of three tadpoles of Pelobates fuscus in a pond in the northern part of the Indre department in France is reported. This is the third definite statement of the presence of this species in this department, after one in 1892 and one in 1894.

Le Pélobate brun (Pelobates fuscus) n'a pour l'instant été signalé qu'à deux reprises du département de l'Indre.

D'une part, MARTIN & ROLLINAT (1892: 35) écrivent: "on le trouvera, nous pensons, dans le Nord ou le Nord-Ouest du département, car nous avons certainement entendu ses notes sourdes, vers le 1er avril, au fond de 1'étang de la Chaînerie."

Par ailleurs, ROLLINAT (1934: 272) a vu régurgiter un Pélobate par une femelle de Couleuvre à collier près du petit étang de Ciret, entre Luzeret et Argenton-sur-Creuse.

De plus, deux cents individus de cette espèce, provenant de l'Indre-et-Loire, ont été libérés dans les environs d'Argenton par MARTIN & ROL-LINAT (1892: 36; 1894: 347).

Enfin, PARATRE (1892) estimait que l'espèce existait probablement dans le nord de ce département, mais ne donnait pas de localité précise de capture ou d'observation.

Les 7 et 8 juin 1984, dans une mare du nord du département de l'Indre, nous avons capturé 3 têtards de Pélobates (ωδιαμό, aux stades 30 et 31 de GOSNER (1960). Dans la même mare, nous avons trouvé de nombreux têtards de Rana dalmatina, des oeufs, imagos et adultes de Rana lessonae et Rana kl. esculenta et des larves et adultes de Tritunus helveticus. Aux alentours de la mare, nous avons trouvé un juvénile d'un an de Bugo bugo. Les trois têtards de Pélobates, dont un, mort en compagnie de têtards de Rana dalmatina, a été fortement détérioré, ont été fixés et sont conservés sous les numéros MNHN 1984.448-450 au Muséum national d'Histoire naturelle de Paris.

Etant donnée la rareté actuelle du Pélobate brun en France (MORE-RE, 1983; LESCURE, 1984), la découverte dans le centre de notre pays d'une station où cette espèce se reproduit est de grande importance. Afin de ne pas risquer de mettre en danger les animaux de cette station, nous nous contenterons de dire qu'elle est située dans la carte I.G.N. au 1/50.000° de Buzancais. Elle est suffisamment éloignée d'Argenton pour qu'il sont peu varisemblable que les individus de cette population descendent de ceux introduits par MARTIN & ROLLINAT (1892) près de cette ville, et il faut donc admettre que le Pélobate a été présent, comme le supposaient ces auteurs et PARATRE (1892), dans le nord de l'Indre, et qu'il y subsiste encore, quoique fort rare.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- GOSNER, K. L., 1960. A simplified table for staging Anuran embryos and larvae with notes on identification. Herpetologica, 16: 183-190.
- LESCURE, J., 1984. La répartition passée et actuelle des Pélobates (Amphibiens, Anoures) en France. Bull. Soc. herpét. France, 29: 45-59.
- MARTIN, R. & ROLLINAT, R., 1892. Catalogue des Reptiles, Batraciens et Poissons du département de l'Indre. Mém. Soc. 2001. France, 5: 30-45.
- ---- 1894. Vertébrés sauvages du département de l'Indre. Paris, Société d'Editions scientifiques: i-xiii + 1-455.
- MORERZ, J.-J., 1983. Les Félobates de France: biologie, répartition, chants. Conférence indélte prononcée au Muséum de Paris le 12,XI,83 lors de la Deuxième Rencontre Batrachologique de la Société Batrachologique de Prance (voir Circalytes, octobre 1983, 4: 1).
- PARATRE, R., 1892. Batraciens du centre de la France, particulièrement du département de l'Indre (collections de Vertébrés du Nusée de Château-roux). Bull. Mus. Châteauroux, 7: 120-129. (Non vu; cité d'après PIEL DE CHURCHEVILLE, 1892 et RAVERET-HATTEL, 1893).
- PIEL DE CHURCHEVILLE, 1892. Analyse de PARATRE, 1892. Bull. Soc. Sci. nat. Quest France, 2: 162-165.
- RAVERET-WATTEL, 1893. Analyse de PARATRE, 1892. Bull. Soc. centrale Aquiculture France, 5: 230-235.
- ROLLINAT, R., 1934. La vie des Reptiles de la France centrale. Paris, Delagrave: 1-343, pl. I-XI + I-XXIV.